

AOC

2019 GeForce Cup 官方指定顯示器

SMOOTH GAME PLAY



27型電競顯示器

- ▶ G-Sync Compatible兼容技術
- ▶ Adaptive Sync
- ▶ 144Hz快速更新頻率
- ▶ 1ms極速反應時間
- ▶ IPS廣視角面板

NVIDIA
G-SYNC™

144Hz

1ms

IPS WIDE VIEW

HDR
MODE

ADJUSTABLE
STAND

HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

vision at Heart
視覺從心出發

▶ 產品特點



G-Sync Compatible 兼容技術

支援 NVIDIA 認證的 G-Sync Compatible, 提供更高品質的可變更新率(VRR), 享受最高水準且無延遲的遊戲體驗。



Adaptive Sync

同步處理 GPU 與顯示器間的訊號, 就緒時才會顯示影格內容; 提供順暢的遊戲體驗不會再有畫面撕裂或間斷的情況。



144Hz更新頻率及1ms極速反應時間

結合超快的144Hz更新頻率及1ms極速反應時間, 讓畫面的一舉一動變得清晰無比, 盡情享受超順暢的遊戲畫面。



低輸入延遲

減少視訊來源輸入與輸出之間的延遲, 提升玩家在遊戲中攻擊的命中率。



Game Color 技術

提供 0-20 級灰階調整級別變更色彩飽和度, 提高灰階效果, 強化畫面細節。



射擊準心

使用準心功能, 提升射擊遊戲的精準度, 準確瞄準敵人, 展現更強烈的優勢。



Game Mode 技術

可以快速設定各種遊戲適用的畫面效果, 同時也可以增加使用者習慣的情境模式。



IPS 廣視角面板

可視角度達到 178°/178°, 在任何角度觀看均呈現清新亮麗且完整的畫面, 同時展現色彩一致性, 以實際原色呈現逼真鮮活的畫面。



HDR 模式

結合一系列先進的演算法, HDR 模式可以將非 HDR 的內容轉換為類似 HDR 的視覺效果, 並提供三種模式供使用者自行調整。此技術乃是通過增強 6 原色 RGB-CMY, 改善飽和度和色域範圍以獲得更生動的圖像, 同時增加動態對比度進而提升影像的清晰度和銳利度。



三邊超窄邊框設計

超窄邊框的設計提供更舒適的觀看感受, 同時還能節省空間, 且適用於多顯示器拼接, 大幅提升遊戲體驗。此款電競顯示器配備 1.2mm 超窄邊框及 4.2mm 黑邊。



不閃屏技術 Flicker Free Backlight Technology

多數 LED 螢幕使用 PWM (Pulse Width Modulation) 脈衝寬度調變技術調光以掌控亮度, 但此脈衝技術易產生閃爍情況, 尤其在昏暗微光環境中, 更易造成頭暈和眼睛疲勞損傷等不舒適狀況。不閃屏技術則使用較順暢的 DC 直流背光系統, 藉以強化電壓以降低閃爍頻率, 提供消費者更佳護眼的使用情境。



淨藍光效果

長時間接觸藍光可能會導致眼睛疲勞、睡眠障礙或頭痛。AOC 淨藍光效果通過減少螢幕的藍光同時兼顧色彩準確度。提供四種不同的顯示模式—閱讀、網頁瀏覽、多媒體和辦公。



四式可調整支架

玩家可用四種方式輕鬆調節高度、左右旋轉及傾斜, 準確的將顯示器調整至最舒適的位置。



支援 HDMI 及 DisplayPort 多媒體輸入介面

透過 HDMI 可傳輸高品質的數位影音訊號, 提供消費者如藍光播放和遊戲影音般最細緻的多媒體影像格式。DisplayPort 支援更高規格數位影音訊號及更新頻率, 提供更高品質和穩定的視聽及電競效果。

▶ 產品規格

產品型號	27G2
國際條碼 (EAN碼)	471 738594 534 0
面板類型	採用 IPS 面板; LED (發光二極體) 背光模組 TFT-LCD
面板尺寸	27" (IPS)
像素 (mm)	0.3114 (H) x 0.3114 (V)
可視畫面尺寸 (mm)	597.88 (H) x 336.31 (V)
亮度	250 cd/m ²
動態對比度	1000 : 1 (Typical) 80 Million : 1 (DCR)
反應時間	1ms (MPRT)
可視角度 (水平 / 垂直)	178° (H) / 178° (V) (CR > 10)
色域	NTSC 104% (CIE1976) / sRGB 118% (CIE1931) / DCI-P3 95% (CIE1976)
最佳解析度	1920 x 1080 @ 144Hz - DisplayPort, HDMI 1920 x 1080 @ 60Hz - VGA
顯示色數	16.7 Million
訊號輸入	VGA x 1, HDMI 1.4 x 2, DisplayPort 1.2 x 1
支援 HDCP	HDMI: 1.4, DisplayPort: 1.4
USB Hub	no
電源	100 - 240V ~ 1.5A, 50 / 60Hz
操作模式耗電量 (W)	28W
變壓器	內建
喇叭	no
壁掛	100mm x 100mm
人體工學	Height: 130mm, Pivot: 0°-90° ± 2°, Swivel: -30° ~ 30°, Tilt: -5° ~ 23°
產品不含底座尺寸 (mm)	363 (H) x 612.1 (W) x 46 (D)
產品含底座尺寸 (mm)	395.9-525.9 (H) x 612.1 (W) x 227.4 (D)
產品不含底座重量 (kg)	3.7
產品含底座重量 (kg)	5.1
顏色	Black & Red
安規認證	BSMI / KC / KCC / e-Standby / RCM / MEPS / CE / CB / FCC

本商品型錄僅供參考, 產品以實際商品規格為主



AOC 三年全機保固, 到府收送。

AOC 顯示器全系列提供三年全機保固, 免費到府收送。

客服專線: 0800-589-807 週一~週五 09:00~18:00 (中午休息時間 12:00~13:00)



AOC TW 官方網站



AOC Facebook 粉絲團